MITSUBISHI

9809M871HD7901

業務用有圧換気扇システム部材
給排気形ウェザーカバー標準タイプ（ステンレス製・防鳥網付）
形　名

PS-50CS・PS-60CS
取付工事・取扱説明書

この給排気形ウェザーカバーは、業務用有圧換気扇と組合わせて使用するものです。
海岸沿い、および海風の当たる地域での設置は錆が発生しますので、塗装品(特殊品扱い)をご使用ください。

形　　名	適　用　機　種
PS-50CS	羽根径 50cm 三菱業務用有圧換気扇
PS-60CS	羽根径 60cm 三菱業務用有圧換気扇

■取付工事を始める前に必ずこの説明書をお読みになり、正しく安全に取付けてください。
■取付工事は販売店さま、または専門の工事店さまが実施してください。

取付工事終了後は、必ずこの説明書をお客さまにお渡しください。

ご使用の前に必ずこの説明書をお読みになり、正しく安全にお使いください。
なお、お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。

安全のために必ず守ること

●誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を次の表示で説明しています。

⚠注意	誤った取扱いをしたときに傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの

●図記号の意味は、次のとおりになっています。

❗	指示に従い必ず行う

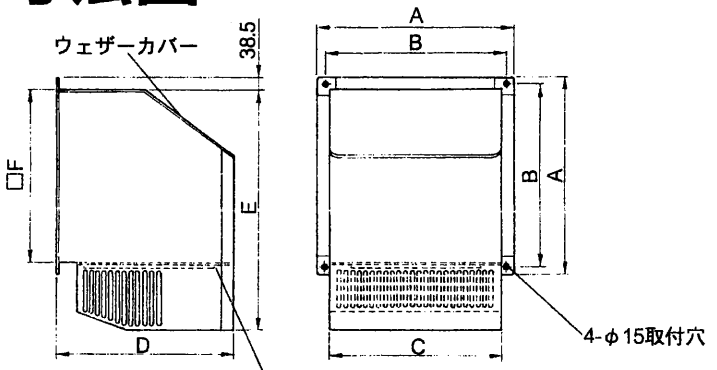
⚠注意

❗
- **取付工事は十分強度のあるところを選んで確実に行う**
  （落下によりけがをすることがあります）
- **部品の取付けは確実に行う**
  （落下によりけがをする恐れがあります）
- **取付けの際、手袋を着用する**
  （端面などでけがをすることがあります）

取付け前のお願い

- 取付場所が悪いと故障の原因になります。次のような場所には取付けないでください。
  - 腐食性ガスが発生する場所
  - 常時振動したり、振動しやすい場所
  - 強酸・強アルカリ性・海岸近くで塩風にさらされている場所
  - 天井面、床面
- 適用サイズ以外の有圧換気扇と組合わせて使用しないでください。
- 屋外から点検できる場所に取付け必ず定期的な点検を行ってください。

外形寸法図

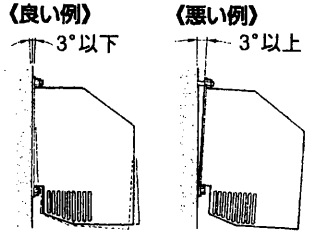


単位(mm)

形　名	A	B	C	D	E	F
PS-50CS	610	560	533	540	742	530
PS-60CS	700	650	623	630	832	620

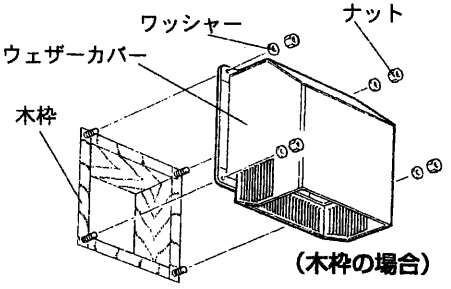
取付方法

■保護シートは取付け時の傷付き防止のため取付けてあります。ウェザーカバーの取付けが終わるまではがさないでください。
■取付方法は取付場所により、木枠取付け・埋込ボルト取付けがあります。



●取付壁面が垂直で、取付状態が地面に対して垂直になっているか、測定器などで確認してください。
傾いている場合は埋込ボルト部にワッシャーなどを入れて調節してください。
●業務用有圧換気扇と組合わせる場合、100mm以上の壁厚を確保してください。

有圧換気扇システム部材を用いた取付けの場合



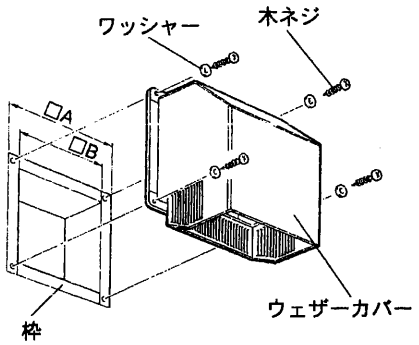
（木枠の場合）

木枠の場合……木枠に付属のナット、ワッシャー（各4個）を使用し、確実に固定する。

不燃枠の場合…不燃枠に付属のナット、ワッシャー(各4個)を使用し、確実に固定する。

取付方法　つづき

現地で枠を作り取付ける場合

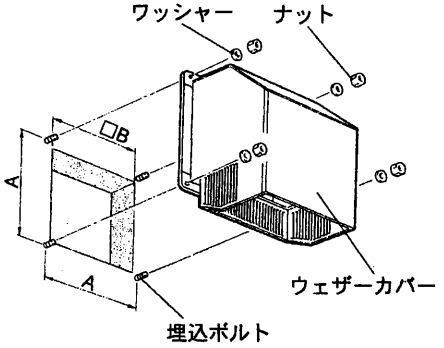


下表の寸法を参照して枠を作り、市販の木ネジ（6.2×32以上）、ワッシャーを使用して確実に固定する。

単位(mm)

形　名	A	B
PS-50CS	610	530
PS-60CS	700	620

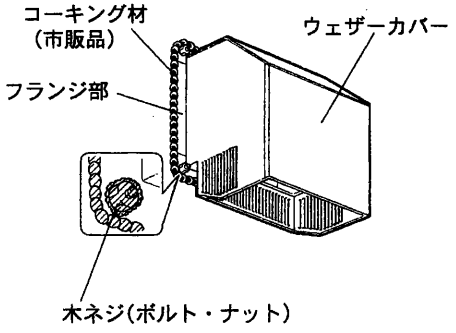
埋込ボルト取付けの場合



下表の寸法を参照して図のようにM10埋込ボルトを埋め込み、市販のナット、ワッシャーを使用して確実に固定する。

単位(mm)

形　名	A	B
PS-50CS	560	530
PS-60CS	650	620



ウェザーカバーの保護シートを全てはがし、フランジ部外周と壁面のすき間および木ネジ（ボルト・ナット）の周囲を市販のコーキング材で防水処理を施す。

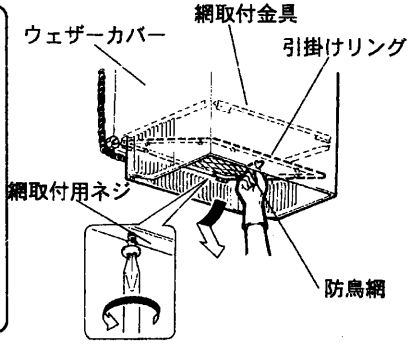
●フランジ部に、コーキング材が十分かかるようにコーキングする。

お手入れのしかた

お客さまへ

防鳥網などに油やほこりが付着すると風量低下や異常音発生の原因になりますので、約6か月に1度を目安に清掃してください。
防鳥網は屋外側から取りはずします。

1



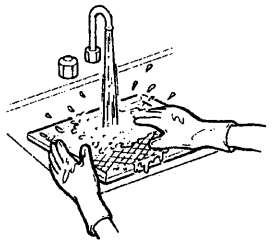
防鳥網の取りはずし

網取付用ネジ（8本）をゆるめ、引掛けリングに指を掛け、下側へ引いて防鳥網をはずす。

お願い

- **網取付用ネジが、網取付金具からはずれたことを確認してから引掛けリングを下側へ引いてください。**

2



防鳥網の清掃

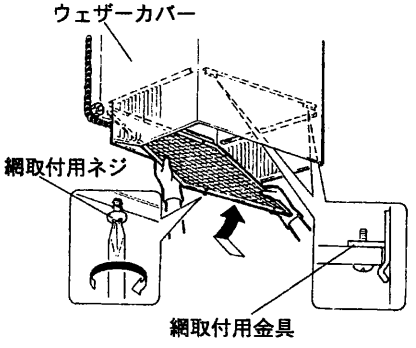
防鳥網は中性洗剤を溶かしたぬるま湯に浸して汚れを落としてからきれいな水で洗いよく乾かす。

お願い

- **お手入れに下記の溶剤等を使用しないでください。**
  シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、アルカリ洗剤、化学ぞうきんの薬剤

（変質・変色する原因になります）

3



防鳥網の取付け

防鳥網をウェザーカバーの網取付用金具に差し込み、網取付用ネジ（8本）で、ウェザーカバーに確実に固定する。

お願い

- **防鳥網の引掛けリング側が壁側になるように取付けてください。**

三菱電機株式会社
中津川製作所 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号 電話0573-66-2111